

技术数据

HD+ 80 VT



双钢轮压路机 系列 HD+
采用振动钢轮和轮组的双钢轮压路机

H301

亮点

- > 机器操控采用中性语言，简单直观。
- > 3 点铰接机构确保机器均匀的重量分布和出色的自动回中性能。
- > 机手均对机器和周围的施工环境拥有优异的视野。
- > 在错轮情况下，也能够顺利施工，行驶，贴边进行压实。
- > 可滑动、旋转的座椅操纵装置。

技术数据 HD+ 80 VT (H301)

重量

| | | |
|----------------------|-------|-------------------|
| 包括驾驶室在内的工作重量 | kg | 7465 |
| 工作重量, 带 ROPS | kg | 7285 |
| 空载重量, 不含驾驶室, 不含 ROPS | kg | 6570 |
| 最大工作重量 | kg | 8180 |
| 轴载荷, 前/后 | kg | 3930/3535 |
| 静态线性载荷, 前部 | kg/cm | 23,39 |
| 法国分级, 数值/等级 | | 19,4/VX1; 8,8/PLO |
| 每个轮胎的车轮负荷, 后部 | kg | 883,75 |

机械设备尺寸

| | | |
|-----------------|----|---------|
| 总长度 | mm | 4480 |
| 总高度, 含驾驶室 | mm | 2890 |
| 总高度, 含 ROPS | mm | 2970 |
| 装载高度, 最小 | mm | 2080 |
| 轴距 | mm | 3340 |
| 总宽度, 含驾驶室 | mm | 1800 |
| 最大作业宽度 | mm | 1780 |
| 离地间隙, 中间 | mm | 340 |
| 可施工路沿石高度, 左侧/右侧 | mm | 750/750 |
| 转向圆半径, 内侧 | mm | 4140 |

钢轮尺寸

| | | |
|-------------|----|--------|
| 钢轮宽度, 前部 | mm | 1680 |
| 钢轮直径, 前轮 | mm | 1140 |
| 钢轮厚度, 前部 | mm | 17 |
| 钢轮类型, 前部 | | 光面/不分段 |
| 轮迹偏移, 左侧/右侧 | mm | 135 |

轮胎尺寸

| | | |
|------------|----|----------|
| 轮胎尺寸, 后部 | | 11.00-20 |
| 轮胎上的宽度, 后部 | mm | 1614 |
| 轮胎数量, 后部 | | 4 |

柴油发动机

| | | |
|--------------------------|--|----------------------------|
| 制造商 | | DEUTZ |
| 型号 | | TD 2.9 L4 |
| 气缸, 数量 | | 4 |
| 功率, ISO 14396, kW/PS/rpm | | 55,4/75,3/2300 |
| 功率, SAE J1349, kW/HP/rpm | | 55,4/74,2/2300 |
| 废气排放标准 | | 欧盟 Stage IIIA / EPA Tier 3 |
| 废气排放等级 | | UN ECE R96 (Tier 3) |
| 废气再处理 | | 无 |

牵引驱动机构

| | | |
|--------------|------|------------|
| 速度, 无级 | km/h | 0-9,75 |
| 调节, 无级 | | HAMMTRONIC |
| 爬坡能力, 带/不带振动 | % | 43/48 |

振动

| | | |
|----------------|----|-----------|
| 振动频率, 前部, I/II | Hz | 48/58 |
| 振幅, 前部, I/II | mm | 0,55/0,30 |
| 离心力, 前部, I/II | kN | 80/65 |

转向系统

| | | |
|----------|---|-------|
| 摆动角 +/- | ° | 10 |
| 转向系统, 类型 | | 铰接式转向 |

洒水设备

| | | |
|----------|--|----|
| 洒水系统, 类型 | | 压力 |
|----------|--|----|

水箱容量/加注量

| | | |
|----------|---|-----|
| 燃油箱, 容量 | L | 120 |
| 水箱, 容量 | L | 700 |
| 添加剂箱, 容量 | L | 18 |

声级

| | | |
|-------------------|-------|-----|
| 声功率级 L(WA), 保证值 | db(A) | 106 |
| 声功率级 L(WA), 代表性测量 | db(A) | 105 |

装备

刮板可折叠 | 可倾斜的仪表板 | 压力洒水 | ECO 模式 | 驾驶台两侧都可登车 | 速度预选 | 防振动驾驶台 | 轮迹偏移, 液压式 | 水过滤系统 (3 重) | 中央排水口

特殊装备

暖风和空调 | 带便捷下车和可倾斜仪表板的转向柱 | 左侧辅助驾驶杆 | 用于第三方提供商系统的过程数据接口, 沥青铺设 | 切边/压边装置 | 保温围布 | HAMM 压实度计 (HCM) | HAMM 温度计 (HTM) | 摄像系统 | 移动车载信息系统 | 工作大灯 | 轮缘照明